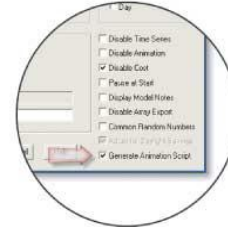




Der Übergang von 2D auf 3D ist ein einfacher 3-stufiger Prozess
 Lassen Sie einfach Ihre Simulation mit der neuen Option „Generate Animation Script“ ablaufen. Ein 3D Animationskript wird während des Simulationslaufes automatisch von ProModel erzeugt. Es sind keine Änderungen im Simulationsmodell notwendig.



ProModel 3D Animator ist ein Add-On für ProModel zur nachträglichen dreidimensionalen Animation Ihrer Simulationsmodelle.

Sie können Ihre Simulationsmodelle mit Hilfe eines 3D Animationskriptes, das durch ihre ProModel Version während des Simulationslaufes erzeugt wurde, in einem vollständig konfigurierbaren dreidimensionalen Layout mit den folgenden Vorteilen visualisieren:

- Alle Objekte – einschließlich des Layouts – können nun dreidimensional dargestellt werden, so dass die 3D Animation die durch das Simulationsmodell simulierte Realität wirklickeitsgetreu darstellt und wiedergibt.
- Animationen können so angelegt werden, dass sie automatisch zoomen, die Animationsgeschwindigkeit verändern oder auch Objekte verfolgen, die sich während der Animation bewegen.

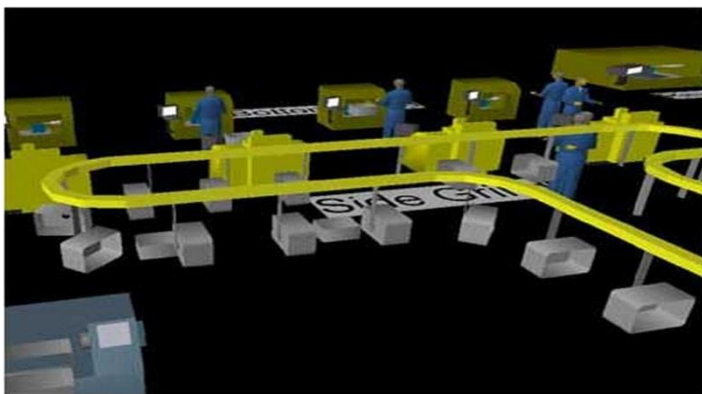
Erstellen und detaillieren Sie Ihr 3D-Layout im 3D Animator.



Drücken Sie "Play" und betrachten Sie Ihre 3D Animation. Während der Animation können Sie die Kamera frei durch das Layout bewegen oder mit Hilfe eines Skripts die Kameraposition frei steuern.



- Objekte orientieren sich automatisch an Pfaden oder Förderbändern, um die Bewegungsrichtung anzuzeigen.



Da es sich beim 3D Animator um ein Post-Simulation Add-On handelt, ist die Animation nicht mit dem Simulationsmodell verknüpft. So können Sie die erstellte Animation anderen zur Verfügung stellen, ohne dass diese die Simulation zeitgleich ablaufen lassen müssen.

Visualisieren...

- Sie Ihre Simulationsmodelle wirklickeitsgetreu.
- Mittels eines 3D Animationskriptes, das automatisch während eines Simulationslaufes erzeugt wird, können Sie jedes Simulationsmodell im 3D Animator dreidimensional animieren.

Analysieren...

- Sie Ihre Simulationsmodelle und kommunizieren Sie Ihre Abläufe mit Hilfe von für jedermann verständlichen 3D-Animationen, ohne dafür Ihre Simulationsmodelle erweitern zu müssen.

Optimieren...

- Sie auf einfache Art und Weise Ihre Abläufe.
- Nutzen Sie die 3D Animation, um Ihre Abläufe ohne großen Erklärungsbedarf präsentieren zu können!